



Logística

Desarrollo de aplicación para la gestión de pendings logísticos

NT232 (proyecto realizado en colaboración con EVERIS)

El departamento de MP&L (*Material Planning & Logistics*) junto con los equipos de *Incoming* se encarga de la gestión de datos de materiales de fabricación rechazados por daños producidos por manipulación logística.

Hasta la fecha, este proceso se gestionaba en su totalidad mediante correo electrónico, generando al año alrededor de 20.400 emails.

Adicionalmente, los usuarios tenían que analizar email por email e interaccionar con distintos sistemas para insertar manualmente los datos.

Esta situación penalizaba los medibles de la planta por exceso de tiempos, generando costes adicionales como *missing parts*, transportes especiales, análisis de falsos stocks críticos, entre otros.

Se ha logrado un mejora sustancial a través de una solución que permite:

- simplificar el análisis
- automatizar y digitalizar por estados los materiales rechazados por manipulación logística
- centralizar la información relativa a los *pendings* logísticos
- base de datos para análisis
- KPI´s de control
- panel de gestión de tareas
- input de datos mediante lectoras con códigos QR/RPA
- generación de documentación automática
- realización automática de informes de datos y reportes habituales
- contador de tiempos
- almacenaje de documentación masiva